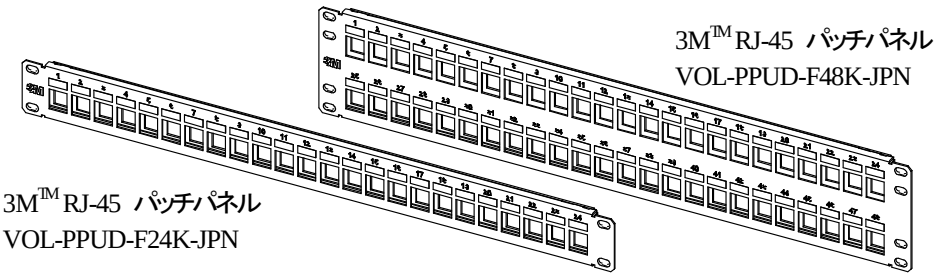
3M™ RJ-45 パッチパネル VOL-PPUD-F24K-JPN, VOL-PPUD-F48K-JPN

取付け説明書

初版　2011 年 7 月



1U サイズの 3M™ RJ-45 パッチパネル VOL-PPUD-F24K-JPN は、最大 24 個の 3M™ RJ-45 ジャックを取付けることができます。
2U サイズの 3M™ RJ-45 パッチパネル VOL-PPUD-F48K-JPN は、最大 48 個の 3M™ RJ-45 ジャックを取付けることができます。
3M™ RJ-45 ジャックを取り付けない部分の化粧板として、3M™ RJ-45 ブランクプレート VOL-0300BK を使用することができます。

準備する物:

・ドライバー (プラス、マイナス)、ニッパ など
・19 インチラック 固定用ネジ

3M™ RJ-45 ジャックの成端：

RJ-45 ジャックには、Cat5e 及び Cat6 のカテゴリーがあり、また遮蔽の種類により UTP, FTP, STP タイプがあります。
パッチパネルに RJ-45 ジャックを組み込むために、ケーブルは上向を推奨します。

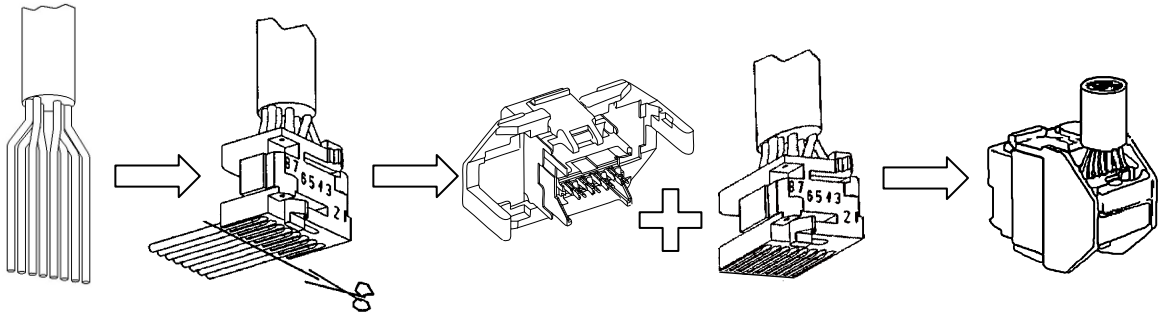


図 1. RJ-45 ジャックの成端の流れ

3M™ RJ-45 ジャックの取付け:

3M™ RJ-45 パッチパネル VOL-PPUD-F24K-JPN, VOL-PPUD-F48K-JPN の背面の角窓に、成端された RJ-45 ジャックを下面から差込み、上面のラッチが掛かるまで押し込みます。隣に既に RJ-45 ジャックが収容されていて差し込み難い場合や取り外しには、マイナスドライバーを使ってラッチ部分を押してください。

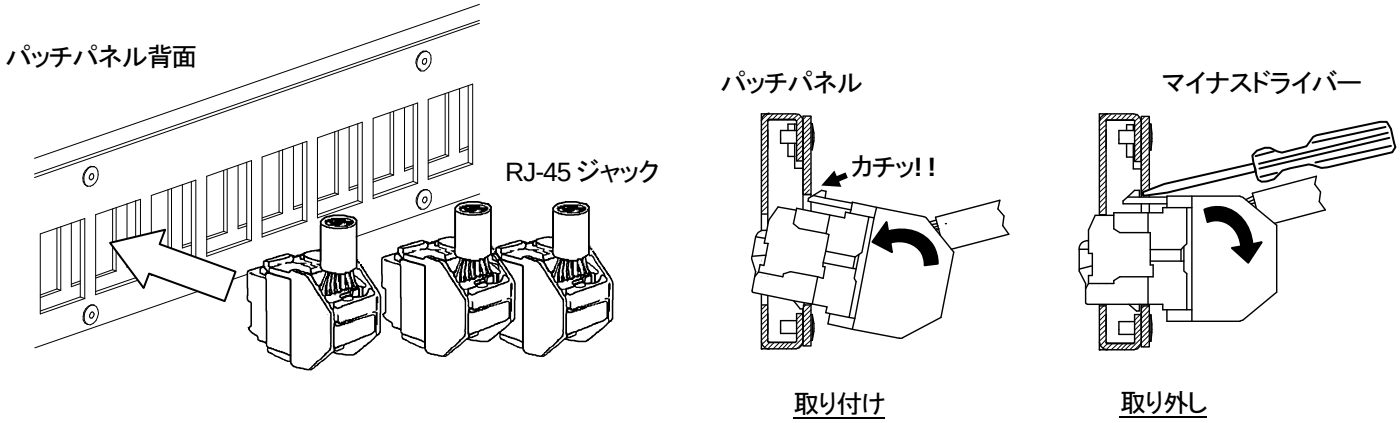


図 2. パッチパネルへの RJ-45 ジャックの取り付け 及び 取り外し

3M™ RJ-45 ブランクプレート VOL-0300BK の取付:

3M™ RJ-45 パッチパネル VOL-PPUD-F24K-JPN, VOL-PPUD-F48K-JPN の背面の角窓に、3M™ RJ-45 ブランクプレート VOL-0300BK 等を下面から差込み、上面のラッチが掛かるまで押し込みます。

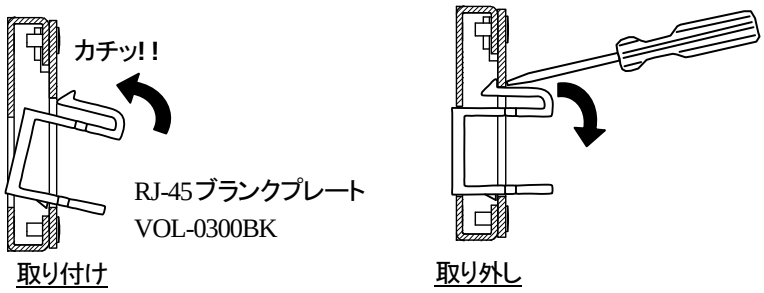
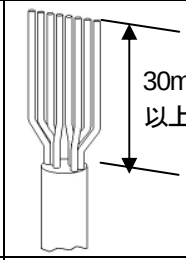
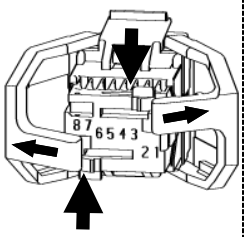
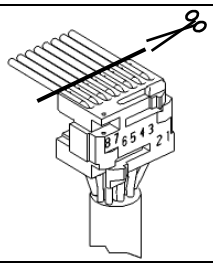
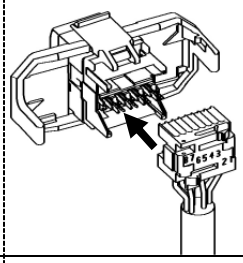
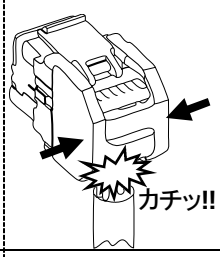
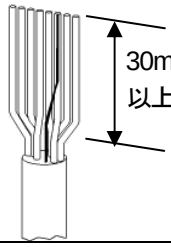
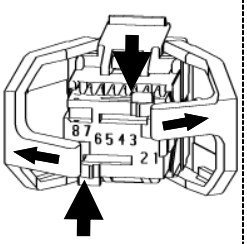
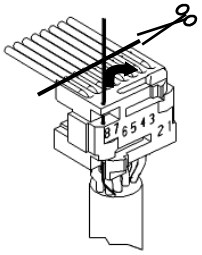
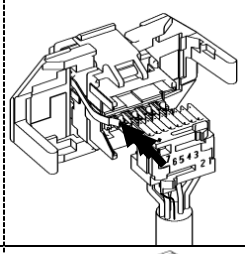
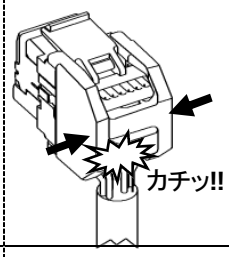
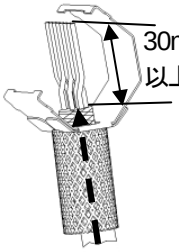
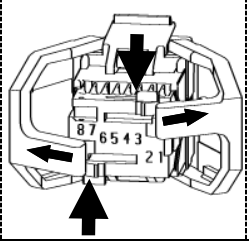
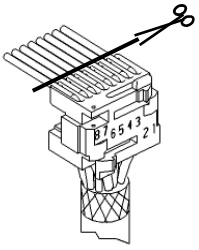
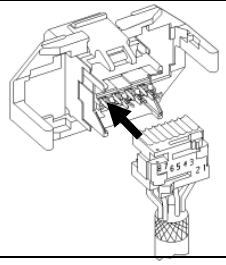
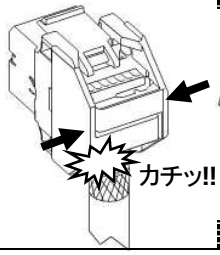
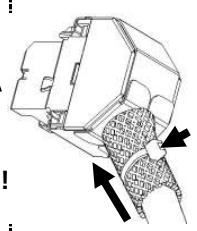


図 3. パッチパネルへの 3M™ RJ-45 ブランクプレート VOL-0300BK の取り付け 及び 取り外し

RJ-45 ジャックの組み立て手順:(参考)

通常の RJ-45 ジャックの組み立て手順をジャックのタイプ毎にまとめます。(注意: ケーブルが下向きの例です。)

タイプ	ケーブル被覆除去	心線ガイド部取外し	心線挿入後 余長心線カット	心線ガイドを 本体にセット	ウィングを閉じて 心線圧接	シールドカバー 取付け
UTP						-
FTP						-
STP						

3M は、3M 社の商標です。

注 意:

1) この取扱説明書に記載されている内容は、都合により予告なく変更･改訂されることがありますのでご了承ください。
2) この取扱説明書に記載されている内容は信頼できる情報を基にしておりますが、お客様がご使用になる条件下によっては期待される性能が十分に発揮されない場合も考えられます。従いまして、本製品をご使用になる前に、必ず本製品がお客様の所期の用途に適合するものであるかどうかをご確認ください。
3) 当社の責に帰すべき事由により本製品に不具合が生じた場合は、これを良品と交換させていただきますが、それ以外の責任につきましてはご容赦いただきます。

住友スリーエム株式会社
通信マーケット事業部
〒158-8583
東京都世田谷区玉川台2-33-1
http://www.mmm.co.jp/telecom

Please Recycle. Printed in Japan
© 3M 2011. All rights reserved

カスタマーコールセンター
製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで
0570-012-321
ナビダイヤル® 市内通話料金でご利用いただけます。
受付時間／8:45 ~17:15 月~金(土･日･祝･年末年始は除く)